

# 【 數位建築淨零設計 ESG+BIM 併進 活動論壇 】

## 講者介紹

姓名	職稱	照片	個人簡介
上午場 08:30-12:00 淨零能效綠金永續			
淨零建築與永續金融發展議題			
10:00-10:30 【從近零碳建築邁向淨零建築-綠建築淨零轉型 T-BERS 推動及示範】			
羅時麒	內政部建築研究所組長		內政部建築研究所 環境控制組組長(博士)
10:40-11:00 【近零建築與金融監理的國際發展現況】			
陳鴻達	金融研訓院-永續金融召集人		環保署主秘 勞委會專門委員 行政院秘書長室專門委員 立委李應元國會辦公室主任
11:00-11:20 【儲能設備進入建築服務與能源數位轉型發展 Building+ Energy Storage System& Digi+ 】			
李達生	國立臺北科技大學數位轉型科技研究中心教授		<p><u>臺北科技大學</u> 能源與冷凍空調工程系 特聘教授</p> <p>數位轉型中心 主任</p> <p>水環境中心 副主任</p> <p><u>教育部 創新創業教育中心</u> 協同主持人</p> <p><u>電機電子同業公會</u> 能源管理委員會 委員</p> <p>儲能產業聯盟 技術組召集人</p> <p><u>台灣區冷凍空調工程工業同業公會</u> 學術顧問</p> <p><u>社團法人台灣建築調適協會</u> 顧問</p> <p><u>國家實驗研究院</u> 合聘研究員</p> <p><u>洋基工程股份有限公司</u> 顧問</p> <p><u>財團法人全國認證委員會</u> 實驗室/檢驗機構 評審員</p>

## 11:20-11:50【ESG 永續評鑑暨不動產證券化基金制的企業綠色評鑑因應之道】

林穎立	永續城市數位 雙生組經理		數位建設 BIM. 國際技職競賽裁判長(World Skill Competition) 能源局-近零耗能建築示範應用計畫 教育部-創創 AIoT 競賽歷年評審 國際 ESG 評鑑指標 GRESB 在台唯一訓練夥伴及優質顧問專家講師 科技部價創計畫-BIM 建設業相關流程資訊支持供應鏈金融研究 智慧城市鄉 3D-AR-BIM 物聯網設備履歷管理平台計畫主持人 科威特政府官員研習綠色智慧城市政策規劃培訓
-----	-----------------	---	--

## 下午場 13:30-17:00 數位建設倡議新趨勢

### 數位建設/設計/能源管理/既有大樓充電樁方案/碳計算新趨勢

## 13:40-13:55【Autodesk 工程建設新趨勢：永續、協作、資料視覺化】

田宏鈞	台灣歐特克 Autodesk 技術 經理 台灣科技大學 營建工程碩士		加入 Autodesk 前已有近 5 年跨國 EPC 工程公司與高科技製造業軟體開發經驗。自 2011 年加入 Autodesk 以來，有豐富的 BIM 軟體應用與加值開發經驗，並致力於 BIM 在台灣工程建設行業技術的推廣。
-----	--	--	---

## 13:55-14:15【機電樣板檔/ BIM 自動化設施排佈與管線配置】

徐瑩潔	台灣建築中心 BIM 機電講師		<u>個人經歷</u> 美商科進栢誠工程顧問有限公司 台灣分公司 銓勝有限公司 禾川設計有限公司 協勤資訊有限公司
-----	--------------------	---	--

## 14:15-14:40

### 【Revit BIM 不難-事務所如何從 CAD+Sketchup 有效切換，完整接下建築整合室設專案】

吳建禾	成功大學建築 博士 開業建築師 TYarchistudio BIM 創辦人		近年應用 BIM 在建築整合室內設計有相關心得，屢屢被不同學術及公會單位等邀請分享。 <u>BIM 相關資歷與演講</u> 成功大學建築所 BIM 白紙淬煉歷程 BIM 應用於建築與室內設計分享 Revit 應用建築及室內設計的估價算量測試 大東藝術圖書館大東講堂受邀講者
-----	---	---	---

			無醃屋十周年-年度感恩盛會-受邀主講者之一 雲林縣及新北市及台南市建築師公會-BIM 實案分享
--	--	--	--

### 14:40-15:00【GeoBIM 於環境永續經營的整合應用】

常健行	互動國際協理		互動國際數位股份有限公司內湖分公司 / 技術服務與系統開發部協理
-----	--------	---	----------------------------------

### 15:20-15:45【當綠色租賃方案推出的綠電採購之於建築物負載平衡的能管系統】

張晉銓	台灣國際物業總經理		<ul style="list-style-type: none"> <li>▲物業與設施設備管理</li> <li>▲BIM+FM+IoT 整合平台開發</li> <li>▲建築長期修繕規劃設計執行</li> <li>▲建築物室內綜合感知定位技術推廣及建置</li> <li>▲長期修繕數據應用與碳揭露</li> <li>▲建築能效評估 BERS 計算分析</li> <li>▲EMS 能源管理系統規劃設計開發</li> </ul>
-----	-----------	--	---

### 15:45-16:10【既有大樓充電樁三贏整合方案(管委/車主/服務商)】


張及人	傑明新能源總經理		<p>傑明新能源(股)公司,主要代理義大利 EEI 之 PCS 設備. 並提供相關解決方案.</p> <p>主要產品特色:支援 MW 級設備與微型電網架構, 規劃能源方案為主</p>
-----	----------	---	---

### 16:10-16:20【建築 GHG 國際碳足跡遇上元件庫平台作法】

陳威竹	財團法人台灣建築中心副工程師		成大建築系畢業, 對 BIM 與空間數據等領域具熱忱, 協助產業學院課程端執行、BIM 專案與建築隱藏碳插件測試
-----	----------------	---	--

### BIM 人才養成媒合與補助政策

### 16:20-16:40【BIM 國際競賽經驗分享看台灣接軌國際數位建設的機會】

李侑學	法國競賽銀牌 獎國手		<p>學歷：國立中央大學 土木工程系(營建管理) 碩士</p> <p>經歷：第 46 屆國際技能競賽 數位建設 BIM 選手</p>
-----	---------------	---	--

**16:40-16:50 【事務所/營造廠 BIM 數位轉型相關人才代訓與政策補助】**

林穎立	台灣建築中心 經理		<p>數位建設 BIM. 國際技職競賽裁判長(World Skill Competition)</p> <p>能源局-近零耗能建築示範應用計畫</p> <p>教育部-創創 AIoT 競賽歷年評審</p> <p>國際 ESG 評鑑指標 GRESB 在台唯一訓練夥伴及優質顧問專家講師</p> <p>科技部價創計畫-BIM 建設業相關流程資訊支持供應鏈金融研究</p> <p>智慧城鄉 3D-AR-BIM 物聯網設備履歷管理平台 計畫主持人</p> <p>科威特政府官員研習綠色智慧城市政策規劃培訓</p>
-----	--------------	---	---